

●注 招

收發課收到
列於下各號
No 收
98 Yang G
99 Jove Y
100 Kiav
101 Frank
102 Crople
104 G T
105 Lei CP
106 Lu Td
107 Tcham
108 S H
109 Soon
110 Too Cl
111 John
112 Chang
113 Then
114 Ting
115 Chan

廣大通知東書院以便來取並道謝

趙國賓啓十、二、十六

洋三角調查號每册大洋二角本校出版
部及各院號房均有出售

北京大學日刊

The University Daily

(號十零百八第)
張一版出日今

地址 北京大學第一院
電話 東局一千零七十二號
廣告費 每份銀一元一月自取一角五分
報費 在內(報費先惠郵票不收)用五號字七日以內每字八厘一
廣告費 封面中縫加倍

▲維素講演「心之分析」(第九次)
▲葛利普講演「地球及生物之進化第六次中生代」
中生代的異點和石的進化(續)

北京大學布告

頃准全國急募賑款大會學界委員會函開本會請演股擬於本月二十三日(星期三)下午三時在貴校舉行講演募賑款即希擇定校內廣場屆時召集貴校員生以便開會等因到校查馬神廟本校第二院大講堂可作講演會場除函復外特此布告
十年二月十六日

校長辦公室通告

茲接全國急募賑款大會學界委員會函開一件、附刊於左、請已簽名担任出動勸捐及講演諸君注意。惟現在簽名者尚未滿需要人數二分之一、其有願担任服務者、仍請從速到各院門房簽名為盼。
附學界委員會函

啓者本會擬定學生勸捐辦法並擬通達各學校推舉學生四百數十人担任服務茲者本會委員長定於本月十八日(星期五)午後四時在教習部大會場(地址在手帕胡同路東大門)召集各學校担任服務諸生開會演講表示嘉勉之意特此通達屆時並請蒞會順頌
日祺
全國急募賑款大會學界委員會啓
二月十六日

校醫室通告

第二次種痘報名日期自本月十八號起(星期五)至十九號(星期六)止(每日上午九時至十二時下午二時至四時)凡欲種痘諸君務請於此時間內來校醫室報名此後並不單獨種痘

第一次已報名種痘諸君未曾在規定時間內來校醫室種痘者亦於十八號十九號兩日補行報名不能在種痘時間內補行種痘以免凌亂

體育會辦公室通告第二十八號

(一)騎術組自本月二十日(星期一)起移在一院本會辦公處同學騎馬者親携證書赴本室購票爲要
(二)田徑組練習在即請同學速來分項報名以便從事練習爲荷

Announcement of the English public Speaking Society

A special meeting will be held on

February twenty, first, at 7 p. m., Room 7, first Campus, for the purpose of discussing the proposed union between this society and the Chinese Debating Society

The Next regular meeting will be held on February twenty-eighth time and place as usual. Speakers: Messrs. 高維新, 李光才, 余上元, 楊均, 潘國政, 胡哲謙

葛拉包博士講演地球及生物之進化

題目 中生界之偉大動物
(甲)水中之龍及空中之龍
(乙)恐龍之時代

日期時間 十九日(星期日)下午二時

地點 第二院第一教室

出版部新書到籍

改造 (三卷四號)
家庭研究 (一卷二號)
國民 (二卷三號)
法政學報 (二卷九號)
科學 (五卷十二號)
崇實 (二號)
托爾斯泰傳
醫事月刊 (二卷四五六合刊)
同德醫學 (六號)

地質研究會通告第三十三號

本會特請葛拉包博士講演地質、曾經通告在案、頃接葛拉包博士函稱：本星期五晚，因事不能講演改在本星期六(十九日)晚七時舉行。茲將講演題目、地點、時期、重新宣佈於後、即乞諸君注意！
講演人：Dr. A. W. Graham.
題目：Partinques, their origin, nature, and significance.

地點：本院第一院二層樓第二教室

時間：本月十九日晚七時

十、二、十六、

哲學研究社啓事

本社爲便於社外研究哲學者起見現已添聘講師增
加講演凡願來聽講者請於二月二十一日以前每日
下午三時後來本社(南池子戲園前巷六號)報名領
取聽講券

徐旭生 天化論(法國La Lande之哲學約八次講
完)科學方法論

傅佩青 西洋近世哲學史 心理學 純哲學

張克誠 印度哲學概論

趙元任 新物理的趣談(一次講完)

梁漱溟 因明學(係臨時講演時間未定)

伍觀淇 孔子哲學談話會

傅佩青 哲學談話會

屠孝實 倭伊之哲學(兩個月以後講)

楊丙辰 形式論理學

茲有大英百科全書一部(全三十本)出
售。原價二百五十兩，現售一百八十
元。願購者可與西城鐵匠胡同京師學
務局顧石君先生接洽。

本校布告

校長布告

准廣東省長公署函開現准貴學校查開茲將本校

庶務部收發課啟事

(一)本校同學尙有多數未來填寫住址
以致郵電要信件不能直接投遞對於

本預兩科專修學生人數造具表冊送請查核等因附
表冊一分准此查核前任查貴校專修學生人數一
案原爲核計名額多寡分別酌給津貼以鼓勵人才起
見惟育才固屬急務而理財亦非緩圖本省長同粵伊
始調查公私款項早已籌辦無遺現在省城直轄各學
校應領月款暨東西洋留學經費百計張羅艱於應付
此中艱窘情形懇請諸生當有開見前項津貼學款擬
俟公家財力稍舒再行籌辦理准查前因相應函復
貴學校希爲轉飭各該生知照等因到校特此布告
十年二月十六日

前據本校學生范紀勳馮樹勳兩請轉咨本省教育廳
補給津貼一節當經據情轉咨核辦在案茲准復稱查
本省內國留學生補給津貼辦法凡學生請予立案補
費須至考入本校後會經一度試驗或平時試驗平均
分數在七十分以上者呈由本校校長函知經本廳查
核屬實方能准予立案序補照辦辦理在案貴校
考試制度既有變更該生等所稱與他校補費難易不
同之處自係實情惟本廳此時斷不能因一校之考試
不同遽爾自壞其例應請貴校將該生等平時試驗成
績開具送廳再行核辦相應函復希即查照并請轉飭
該生等知照等因到校除咨復外特此布告
十年二月十六日

公啟事由

文牘課十年二月四日收發文件

事由單

收到文件共二件 一蒙藏院咨送行政概要一本

本校新聞

文 一江蘇省長公署復准由縣撥給學生舒道明津
貼函
▲發出文件共三件 一致製之才先生請詳議決宋
教授奉勅出洋後代課薪水並規定年限各節轉達函
一致中央防疫處嚴奉約先生請允購取痘苗五百
箇函 一致中一區警察署撥本校音樂會經費差額彭
失物單請核辦函

講演錄

★心之分析 (第九次)

羅素講演 伏應筆記

諸君：我今天的講題是內省法 Introspection
。在未講本題的內容以前，我先要說明這種方法
在心理學上爲什麼重要。我前幾次說過，有許多
人說心與物是根本不同的，我的意見却不如此。
關於物的方面，我在「哲學問題」及「物之分析」
講演中，都已講過一點，在座諸君必有聽到的，
現在暫且不提。心的方面，我此刻要講述的，就
是要說明他與物正是一樣，都不是世界最後的成

素(Ultimate Element)。世界最後的成素是
中立的，不是心也不是物。
講到物的方面，諸君大概也都都知道我的意見
：物質不是永久不變的東西，而是許多成素組合
而成的複雜系統；其實存在的不過是感覺與感覺
的sum，是暫時的，不是永久的；假如有延長
不變的東西，一定是用論理的方法構造成功的，
事實上並沒有這樣東西的。

心與物既從同一種成素來的，所以平常所謂
物，並不如此其物質的，所謂心，也不如此其心
理的。從前所謂心的特性不是物質的、物的特性
不是心理的，這種見解，我們應該打破。現在既
先把心理來研究，第一要討論的自是內省法。

平常所以有心物兩種成分相對的說法，有一
個原因是我們用以知道心物存在時所用的方法不
同：關於物質界的知識，是用感覺從外面得來的
；關於心理界的知識，是用內省法從內部知道的
。現在既不承認有心物的區別，對於所用的方法
自然也發生疑問了。所以我們此刻的問題是：研
究心理究竟能不能用內省法？

在常識上，內省法與外觀法的區別，似乎明
白而易辨的。例如你在街上看見一個從對面走來
，心裏就發生厭惡的感情；這看見的什麼人，是
物質界的事情，用外觀法知道的；厭惡他的感情
，是心理界的現象，用內省法知道的。此外如做
夢、記憶、及思想，都是我們時常知覺到的，是
心理的事實，與從感覺所得物質界的事情，好像
完全可以分開。這種內省的方法，從前德國的哲
學家康德(Kant)把他叫作「內感官」(Inner
Sense)，有時也有人把他叫作「自己的意識」

姓名	件數
許心榮先生	640
郭德山先生	641
郭德山先生	642
郭德山先生	644
郭德山先生	646
郭德山先生	647
郭德山先生	648
郭德山先生	649
郭德山先生	650
郭德山先生	651
郭德山先生	653
郭德山先生	654
郭德山先生	656
郭德山先生	659
郭德山先生	661
郭德山先生	662
郭德山先生	664
郭德山先生	665
郭德山先生	666
郭德山先生	667
郭德山先生	670
郭德山先生	671
郭德山先生	672
郭德山先生	673
郭德山先生	674
郭德山先生	675
郭德山先生	676
郭德山先生	677
郭德山先生	678
郭德山先生	680
郭德山先生	681
郭德山先生	682
郭德山先生	683
郭德山先生	684
郭德山先生	685
郭德山先生	686
郭德山先生	687
郭德山先生	688
郭德山先生	689
郭德山先生	690
郭德山先生	693
郭德山先生	692
郭德山先生	695
郭德山先生	696

號房取

就叫做菊石 Ammonites

最初產生的，縫合綫很簡單，稍進化的，即較複雜，最後產生的，就越發複雜了。就個體發生上說，最初產生的，幼稚時期的縫合處所，和後角石或菊石一樣，到了長成時期，漸漸複雜，及至後來各時代的菊石，在幼稚時期，就經過後角石一時期連菊石都經過了——的階段，初生下就有了極複雜的縫合綫，和尋常的菊石，完全一樣。

此外在介殼上可以證明菊石，是由鵝鵝螺進化成的，還有一種現象：鵝鵝螺的各層層有洞，洞下有管 Siph and Gannet，多在中心，離周圍的介殼很遠。沿對稱面把後角石解剖開，看見幼稚時期構成的層層，沒有洞，管之位置，近乎中心，很像鵝鵝螺，所以後角石在幼稚時，直然是鵝鵝螺。末後長大，構成的層層，管之位置，離中心就漸遠了，最後幾和介殼的中綫 Ventral line 接觸，甚至於管的接觸部分殘缺，即以介殼補充之。各種的菊石，都有這種情形，所以一望而知其是由後角石、鵝鵝螺進化來的。

不特管的位置變了，鵝鵝螺的管，是向隔層下端凸出的——最初的後角石，亦是這樣的——末後進化，下凸處漸漸縮短，至於消失而變成上凸的菊石和菊石。照這樣看來，由個體發生的歷史，證明菊石是鵝鵝螺進化來的，毫無疑義了。菊

但是就菊石的全部說，愈後愈複雜的旋圈，亦是一種進化的證據。幼稚時期的菊石，旋圈極相接觸，並不緊密，長成後往往先成的旋圈，被後成的旋圈包裹；即其殼，亦變化的很利害，有是薄不如盤的，有是很厚而旋圈甚多的；幼稚時期的

介殼上，間亦有發生出肋狀物，到了長成後，有變成結的，亦有變成刺的。侏羅紀是菊石的全盛時代，一入白堊紀，立即顯弱之兆，句里紀完了，菊石亦就完全滅亡。含刺和肋狀的介殼，分量加重，就是衰弱的一個先兆。像這樣構成介殼時，和海中硫酸鈣化合物的

細胞質得來的，所以菊石的介殼愈厚，耗費細胞質愈多；菊石的精力，本來有限，在這些新物品上耗的太多，自然用在真正生活力上的，就因之減少，於是不得不顯出衰弱的情形了。

菊石的精力因介殼過重而減少，其縫合綫，亦不能像從前的複雜了，這是第二種衰弱的徵兆。複雜的縫合綫，是由個體發生，逐漸進化成的；在幼稚時期，本很簡單，和菊石的相同；及至長成時期，日趨複雜；後來菊石將衰時，大半的精力，都消耗在介殼的構成，對於隔層的進化，已無餘力，所以縫合綫的進行亦就緩慢了。後白堊紀的幾種菊石，若就時代說，當然是進化中的最高階級；但在其長成時期的縫合綫，反很簡單，差不多和菊面石的一樣，這亦是一個衰弱的預兆。

第三個衰弱的預兆，就是各旋圈反不緊密了。菊石初興時，亦不緊密，但那時是趨向進化，今則衰弱退化了。有一種菊石叫做 Ammonitiformis，乃是向世紀的標準化石，其旋圈密接的能力，完全喪失，雖然在幼稚時代，尚有相接的痕跡，但是長成後，各旋圈彼此完全脫離開了。此外尚有幾種，旋圈雖仍相密接，曲屈轉旋，樣子很難入口，和打死的蛇，彎曲的模樣相同。在日本白堊紀

中，有一種菊石，名字叫做 Nipponites，彎曲的很利害，猛一看見，不是專門化石家，便不能鑑定出他是一種菊石。

句里紀的末期，菊石完全滅亡，入了第三紀，莫有存留下的一種。這就是化石之有無立論的，就理想上說，在第三紀中，或者在深洋中，仍有菊石的存在，能適於新環境，繼續生活；不過第三紀海洋的岩層，到現在還埋在海底，我們沒有機會能得那時的化石。中生代菊石活動的地方，入了近生代，就被地殼足和斧足佔據了。

菊石和三葉蟲一樣，都是多階級進化的動物；全盛的時候，世界各處沒有沒有牠們的地方，多生在深洋中，分類繁多；後來發育的趨向，入了歧途，喪失了適合環境的能力，所以就滅種了——滅種的原因，就是把精力耗費在裝飾品上的緣故，所以在中生代勃興的，入了近生代，一種都不見了，反不如發生較古的鵝鵝螺，猶能綿延到現在。

（本稿已完）

中，有一種菊石，名字叫做 Nipponites，彎曲的很利害，猛一看見，不是專門化石家，便不能鑑定出他是一種菊石。

句里紀的末期，菊石完全滅亡，入了第三紀，莫有存留下的一種。這就是化石之有無立論的，就理想上說，在第三紀中，或者在深洋中，仍有菊石的存在，能適於新環境，繼續生活；不過第三紀海洋的岩層，到現在還埋在海底，我們沒有機會能得那時的化石。中生代菊石活動的地方，入了近生代，就被地殼足和斧足佔據了。

菊石和三葉蟲一樣，都是多階級進化的動物；全盛的時候，世界各處沒有沒有牠們的地方，多生在深洋中，分類繁多；後來發育的趨向，入了歧途，喪失了適合環境的能力，所以就滅種了——滅種的原因，就是把精力耗費在裝飾品上的緣故，所以在中生代勃興的，入了近生代，一種都不見了，反不如發生較古的鵝鵝螺，猶能綿延到現在。

（本稿已完）

中，有一種菊石，名字叫做 Nipponites，彎曲的很利害，猛一看見，不是專門化石家，便不能鑑定出他是一種菊石。

句里紀的末期，菊石完全滅亡，入了第三紀，莫有存留下的一種。這就是化石之有無立論的，就理想上說，在第三紀中，或者在深洋中，仍有菊石的存在，能適於新環境，繼續生活；不過第三紀海洋的岩層，到現在還埋在海底，我們沒有機會能得那時的化石。中生代菊石活動的地方，入了近生代，就被地殼足和斧足佔據了。

菊石和三葉蟲一樣，都是多階級進化的動物；全盛的時候，世界各處沒有沒有牠們的地方，多生在深洋中，分類繁多；後來發育的趨向，入了歧途，喪失了適合環境的能力，所以就滅種了——滅種的原因，就是把精力耗費在裝飾品上的緣故，所以在中生代勃興的，入了近生代，一種都不見了，反不如發生較古的鵝鵝螺，猶能綿延到現在。

（本稿已完）

中，有一種菊石，名字叫做 Nipponites，彎曲的很利害，猛一看見，不是專門化石家，便不能鑑定出他是一種菊石。

句里紀的末期，菊石完全滅亡，入了第三紀，莫有存留下的一種。這就是化石之有無立論的，就理想上說，在第三紀中，或者在深洋中，仍有菊石的存在，能適於新環境，繼續生活；不過第三紀海洋的岩層，到現在還埋在海底，我們沒有機會能得那時的化石。中生代菊石活動的地方，入了近生代，就被地殼足和斧足佔據了。

菊石和三葉蟲一樣，都是多階級進化的動物；全盛的時候，世界各處沒有沒有牠們的地方，多生在深洋中，分類繁多；後來發育的趨向，入了歧途，喪失了適合環境的能力，所以就滅種了——滅種的原因，就是把精力耗費在裝飾品上的緣故，所以在中生代勃興的，入了近生代，一種都不見了，反不如發生較古的鵝鵝螺，猶能綿延到現在。

（本稿已完）

中，有一種菊石，名字叫做 Nipponites，彎曲的很利害，猛一看見，不是專門化石家，便不能鑑定出他是一種菊石。

句里紀的末期，菊石完全滅亡，入了第三紀，莫有存留下的一種。這就是化石之有無立論的，就理想上說，在第三紀中，或者在深洋中，仍有菊石的存在，能適於新環境，繼續生活；不過第三紀海洋的岩層，到現在還埋在海底，我們沒有機會能得那時的化石。中生代菊石活動的地方，入了近生代，就被地殼足和斧足佔據了。

菊石和三葉蟲一樣，都是多階級進化的動物；全盛的時候，世界各處沒有沒有牠們的地方，多生在深洋中，分類繁多；後來發育的趨向，入了歧途，喪失了適合環境的能力，所以就滅種了——滅種的原因，就是把精力耗費在裝飾品上的緣故，所以在中生代勃興的，入了近生代，一種都不見了，反不如發生較古的鵝鵝螺，猶能綿延到現在。

（本稿已完）

報 告

庶務部雜務課報告

十二月份本校各機關所用消耗物品報告表(續)

▲第二齣

水電十三把 煙煤十二萬三千四百斤 元筆八支
大宮帶六把 小宮帶十四把 小信封六十個
毛邊紙四百張 木柴七千四百斤 洋油二百二十
斤 元煤二千四百斤 蠟燭四十份 粉光紙二百

五十八張 成文紙五十張 宣八行一百張 蠟燭
葉十份 漿糊二瓶 蠟了吊十份 線麻三兩 竹
千子四把 中信封三十個 毛六行一百張 毛担
十四把 抹布二十八尺 洋火一包 一百條臘二
本 墨汁一瓶 木桶二個 月份牌三份 白桿六
十根 鉛豆條二十尺

▲第三齣
煤斗一個 煙煤三萬四千九百五十斤 洋油一百
二十一斤 墨汁一瓶 洋麻桶五個 大宮帶六
把 小宮帶十二把 蠟燭五個 燈芯五條 木柴
一千四百斤 元煤二千一百斤 絲棉一塊 煤斗
一個

▲新辦社
漿糊三瓶 墨汁三瓶 小信封四百個 元筆三支
毛六行七百張 紅墨水一瓶 藍墨水一瓶 粗
皂二塊 宣六行一百張 抹布二尺 毛巾一條
雙抄紙四十張 布條三斤 子繩二條 小洋信封
五十個 毛担一把 領物單一本 白線繩四兩
大洋信封五十個 茶葉五包 圖釘一盒 牛角車
一塊 一百方貼二本 蠟燭一把

▲註冊部
筆帽十個 茶葉六十包 毛担二把 洋火二包
毛邊紙一捆 毛巾二條 粗皂二塊 木梳十五塊
領物單一本 蠟紙二百張 元筆十支 東昌紙
五十張 蠟紙夾子六個 指導書三百本 中信封
二百個 毛八行二百張 宣邊紙十張 七紫三羊
二支 小洋信封五十個 中文試卷六千本 鋼筆
一支 白洋布二尺 油紙五張 小洋信紙五十張
毛邊紙四百張 木柴七千四百斤 洋油二百二十
斤 元煤二千四百斤 蠟燭四十份 粉光紙二百

（未完）

（未完）

（未完）

（未完）

（未完）

（未完）

找眼鏡

昨天下午五時弟在樓下遺失近視眼鏡(托力克式鏡架的一付)不知那位同學老兄代為拾獲收新

醫事月刊社啟事

第二卷第四第五第六合刊及第三卷第